

Município do Crato	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DE ALDEIA DA MATA, CRATO, FLOR DA ROSA, GÁFETE, MONTE DA PEDRA E VALE DO PESO NO CONCELHO DE CRATO					EDITAL		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						1º TRIMESTRE 2020 01 Janeiro a 31 Março		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Alumínio (µg/L Al)	200	100	130	0	100%	2	2	100%
Azoto amoniacal (mg/L NH4)	0,5	<0.04(Lq)	<0.04(Lq)	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0013(Lq)	<0,0013(Lq)	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	<0,003(Lq)	<0,003(Lq)	0	100%	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	<0,003(Lq)	<0,003(Lq)	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	<0,0013(Lq)	<0,0013(Lq)	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	<1.0 (Lq)	<1.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	---	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	50,4	50,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,0021	0,0021	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	290	320	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	2	2	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,7	1,7	0	100%	3	3	100%
Dibromoclorometano	---	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	134,7	134,7	0	100%	1	1	100%

Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<20(Lq)	<20(Lq)	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	—	<0.005 (Lq)	<0.005 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	—	2,16	2,16	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<2.0 (Lq)	2,4	0	100%	2	2	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<2.0 (Lq)	<2.0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0.04 (Lq)	<0.04 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	121	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 36 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	85	0	100%	2	2	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	2,6	2,9	0	100%	2	2	100%
PAH	0,1	0,012 (soma Lq)	0,012 (soma Lq)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) 20°C	≥6,5 e ≤9	6,9 a 19 ^o C	7,2 a 18 ^o C	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<7,0 (soma Lq)	<7,0 (soma Lq)	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,4 (Lq)	<0,4 (Lq)	0	100%	2	2	100%
O Presidente: Joaquim Bernardo dos Santos Diogo						Data da publicação: 28-05-2020		

Município do Crato

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO SUME NO CONCELHO DE CRATO

EDITAL

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 Março

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	—	<0,1 (Lq)	0,6	0	100%	2	2	100%
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%

O Presidente: Joaquim Bernardo dos Santos Diogo



Data da publicação: 28-05-2020